ACTA N° 649

FECHA: 15 de julio de 2022

HORA: 3:30 pm a 4:30 pm

LUGAR: enfermería

TEMA: Socialización manejo de medicamentos anticonvulsivantes

ASISTENTES:

Fernando Salcedo - Coordinador

Auxiliares de enfermería

Marcela Garzón – Jefe de Enfermería

Leidy González – Regente de Farmacia

ORDEN DEL DIA:

1. Definición de medicamento anticonvulsivo
2. Tipos de fármacos anticonvulsivos
3. Efectos secundarios.
4. Espacio para despejar dudas e inquietudes por parte los auxiliares de enfermería.
5. Finalización de la actividad.

DESARROLLO:

En el marco de la ejecución del convenio 7458 de 2021 el área de regencia realizó los días 14 y 15 de julio de 2022, la socialización con el tema ***manejo de medicamentos anticonvulsivantes***: dando a conocer su definición y los diferentes tipos o grupos de medicamentos que se utilizan.

Definición:

Los fármacos anticonvulsivos o antiepilépticos son un tipo de medicamento que se utiliza principalmente para tratar las convulsiones debidas a crisis epilépticas o a otras causas. No obstante, sus usos no se limitan exclusivamente a este síntoma, sino que cada vez se prescriben con más frecuencia para estabilizar el estado de ánimo y para reducir el dolor neuropático

Tipos de fármacos anticonvulsivos:

- Carboxamidas: La carbamazepina y la oxcarbazepina son dos de los anticonvulsivos más utilizados en la actualidad. Además de para tratar la epilepsia, la carbamazepina se prescribe en casos de dolor neuropático, mientras que la oxcarbazepina se usa como medicamento coadyuvante en el trastorno bipolar cuando los síntomas no remiten con los fármacos de elección.

- Análogos estructurales del GABA: Los fármacos que actúan de forma similar al neurotransmisor inhibitorio GABA son denominados "análogos estructurales del GABA". Los dos anticonvulsivos más comunes de esta clase son la gabapentina, que se usa para tratar la epilepsia, el dolor neuropático y el síndrome de piernas inquietas, y la pregabalina, usada en trastornos de ansiedad y fibromialgia.

- Derivados de ácidos grasos: Los anticonvulsivos derivados de ácidos grasos, el más relevante de los cuales es el valproato o ácido valproico, aumentan la disponibilidad de GABA en el sistema nervioso o ejercen efectos agonistas de otro tipo sobre éste. También bloquean canales de sodio y de calcio controlados por voltaje; esto se traduce en una inhibición de la actividad cerebral.

- Triazinas: Esta clase de fármacos antiepilépticos inhiben la liberación de neurotransmisores excitatorios, principalmente el glutamato. La lamotrigina forma parte de este grupo y se utiliza para tratar el trastorno bipolar y distintos tipos de crisis epilépticas: las focales, las tónico-clónicas y las que aparecen como consecuencia del síndrome de Lennox-Gastaut.

- Benzodiacepinas: Los benzodiacepinas, un tipo de sedante, han sido durante muchas décadas los psicofármacos más utilizados para tratar problemas relacionados con la hiperactivación fisiológica y cognitiva, como la ansiedad, la tensión muscular y el insomnio. Entre los

benzodiacepinas que se usan como anticonvulsivos encontramos el clonazepam y el clobazam.

- Barbitúricos: En el año 1912 se empezó a utilizar el fenobarbital, un fármaco de la clase de los barbitúricos, para prevenir y tratar los síntomas de la epilepsia. Desde entonces se han descubierto muchos anticonvulsivos que tienen efectos sedantes menos intensos e interferentes, si bien en ocasiones aún se usan los barbitúricos por su rápido efecto en el alivio de las crisis.

- Bromuros: El bromuro de sodio fue el primer fármaco en ser utilizado para tratar la epilepsia. Su origen se remonta al año 1857, cuando Charles Locock sugirió esta aplicación. Fueron sustituidos por los barbitúricos tras el surgimiento del fenobarbital, en 1912, pero en la actualidad los bromuros siguen usándose como anticonvulsivos en veterinaria, especialmente en perros.

Efectos secundarios:

- Daño hepático
- Náuseas
- Vómitos
- Visión doble

- Pérdida de la coordinación
- Somnolencia
- Dolor de cabeza

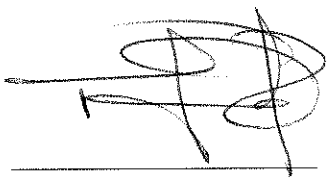
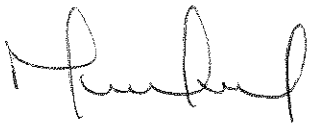
Posteriormente se aclaran inquietudes frente al tema abordado. Dando por terminada la sesión el 15 a las 4:30 pm con la participación de 11 auxiliares de enfermería durante la jornada.

Compromisos:

Compromisos	**Responsables**	**Fecha de Ejecución**

CONVOCATORIA. Para el mes de agosto de 2022 se dará continuidad a la actividad con el personal de enfermería.

En constancia de lo anterior firman:

Nombres y Apellidos	Cargo o Tipo de vinculación	Dependencia	Firma
Fernando Salcedo	Coordinador	Comunidad de cuidado Hogar San José Saramita	
Marcela Garzón	Enfermera jefe	Comunidad de cuidado Hogar San José Saramita	
Leidy J. González	Regente Farmacia	Comunidad de cuidado Hogar San José Saramita	

Anexos: se anexa registro fotográfico y listado de asistencia

Elaboro: Leidy González – técnico farmacia

REGISTRO FOTOGRÁFICO





ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE INTEGRACIÓN SOCIAL	PROCESO GESTIÓN DOCUMENTAL FORMATO PLANILLA DE ASISTENCIA	Código: FOR-GD-023 Versión: 0 Fecha: Memo I2020035152 – 17/12/2020 Página: 1 de 2

Tema: MANEJO MEDICAMENTOS ANTIDOMINUOS/UANTES Lugar: ENFERMERIA Fecha y hora: 14-07-2022 4:00 PM - 4:30 PM
15-07-2022 3:15 PM - 3:45 PM

Ítem	Nombres y Apellidos	Documento de identidad	Entidad o Dependencia	Rol / Cargo	Correo electrónico	Teléfono y Ext. / Celular	Firma
1	ANGELICA MUÑOZ PENAGOS	53'932513	Comunidad de Cuidado Hogar San José Saramita	Auxiliar de Enfermeria		3204436572	
2	WILMAR URUEÑA	82391323	Comunidad de Cuidado Hogar San José Saramita	AUXILIAR DE ENFERMERIA		3143422975	WILMAR U
3	Eibyn Vargas Tisay	1069724583	Comunidad de Cuidado Hogar San José Saramita	Aux de enferma.		3106741499	
4	Luz Alba Farfan	33251623	Comunidad de Cuidado Hogar San José Saramita	Aux Enferm.		3148646827	
5	LUZ MERY RUIZ	39618164	Comunidad de Cuidado Hogar San José Saramita	AUX ENF-		3102892230	
6	Marisol Meza	52930955	Comunidad de Cuidado Hogar San José Saramita	Aux Enf.		32123699931	Mary Meza
7	Jhon Herrera	11258165	Comunidad de Cuidado Hogar San José Saramita	AUX Enf.		3124147446	
8	Manuela Cardona	1069241324	Comunidad de Cuidado Hogar San José Saramita	AUX enf		3213366633	
9	YEIMI PAOLA MORA	1069732671	Comunidad de Cuidado Hogar San José Saramita	AUX ENF		3102069083	
10	Doreen Mayerly Doria	1069729922	Comunidad de Cuidado Hogar San José Saramita	Aux enfer		3145155941	
11	Monica Perez Cruz	1122130154	Comunidad de Cuidado Hogar San José Saramita	Aux. Enf.		3207889141	

Tratamiento de datos personales: Los datos personales aquí consignados tienen carácter confidencial, razón por la cual es un deber y un compromiso de los asistentes y de la SDIS no divulgar información alguna en propósito diferente a la de este registro so pena de las sanciones legales a que haya lugar de acuerdo con la Ley 1581 de 2012 y Decreto 1377 de 2013.